



## I/H-040 - ANÁLISIS DESCRIPTIVO DE LOS PACIENTES VIH POSITIVO QUE INGRESAN EN LA UNIDAD DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL DURANTE DOS AÑOS

M. Navío Botías<sup>1</sup>, R. Roa Chamorro<sup>1</sup>, P. González Bustos<sup>1</sup>, J. Fernández Muñoz<sup>1</sup>, L. Cantero Nieto<sup>1</sup>, M. Fernández Álvarez<sup>1</sup>, P. Conde Baena<sup>1</sup>, M. López Ruz<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna. <sup>2</sup>Servicio de Enfermedades Infecciosas. Complejo Hospitalario Regional Virgen de las Nieves. Granada.

### Resumen

**Objetivos:** El propósito de este estudio consiste en analizar el estado viroinmunológico de los pacientes con infección por VIH, así como sus características epidemiológicas, comorbilidades y motivo de ingreso en una unidad de enfermedades infecciosas de un hospital de tercer nivel.

**Métodos:** Se analizaron, de forma retrospectiva, los datos de los 81 pacientes VIH que ingresaron entre enero de 2013 y enero de 2015 en la Unidad de Enfermedades Infecciosas del Hospital Virgen de las Nieves de Granada.

**Resultados:** En cuanto a las características de los pacientes, el 74% eran varones con una media de edad de 47,3 años. Entre las comorbilidades, un 50,6% estaban coinfectados por el VHC, 16% presentaban hipertensión arterial, 9,8% insuficiencia renal, 9% EPOC, 6,1% diabetes mellitus y 3,7% insuficiencia cardiaca. El 46,9% habían adquirido la infección por VIH por uso de drogas por vía parenteral, el 13,5% de forma heterosexual y el 4,9% con sexo tipo HSH. En cuanto a las características viroinmunológicas, el 55,5% de los pacientes presentaban estadio C3 (tabla), con un carga viral por encima de 1.000 copias/mm<sup>3</sup> en el 40,7% de los sujetos. Al cuanto al número de CD4 al ingreso, el 53,75% tenían menos de 200 células/mm<sup>3</sup>, con un 15% por debajo de 50 CD4/mm<sup>3</sup>. El 38,2% de los VIH no habían tomado tratamiento antirretroviral en los últimos tres meses. El motivo de ingreso más frecuente fue una infección de las vías respiratorias (39,5%), seguido de infecciones oportunistas (14,8%), síndrome constitucional (7%) e infecciones del sistema nervioso central (3%). Entre las infecciones oportunistas destacaron por su frecuencia la tuberculosis (6,1%), infección por citomegalovirus (6,1%) y por leishmania (1,2%). Solo un paciente ingresó por una neoplasia definitiva de SIDA.

| Estadio de la infección por VIH en el momento del ingreso |                    |             |
|---|--------------------|-------------|
| Estadio enfermedad  | Nº total pacientes | % del total |
| A1  | 3                  | 3,70        |
| A2  | 5                  | 6,17        |
| A3  | 7                  | 8,64        |
| B2  | 7                  | 8,64        |

|    |    |       |
|----|----|-------|
| B3 | 12 | 14,81 |
| C2 | 2  | 2,47  |
| C3 | 45 | 55,56 |

*Discusión:* Más de la mitad de los pacientes VIH que ingresan en el hospital son coinfectados por VHC, siendo la causa de adquisición en un 46,9% uso de drogas por vía parenteral. La mayoría de los pacientes están en un estadio C3 (55,56%), teniendo más de un tercio mala adherencia al tratamiento antirretroviral.

*Conclusiones:* El perfil del paciente que ingresa en nuestra unidad consiste en un varón coinfectado por VHC, con adquisición del virus por vía parenteral y en estadio C3. El motivo de ingreso más frecuente es una infección respiratoria.